Сотникова А.Н., Чистяков В.И.

Социально – экономическое развитие санаторно – курортного комплекса кавказских минеральных вод

Регион Кавказских Минеральных Вод расположен в предгорьях Кавказского хребта это небольшая территория Ставропольского края (1200 км²), где расположены старейшие курорты страны: Кисловодск, Пятигорск, Ессентуки, Железноводск. По объему природно - ресурсного потенциала и наличию функционирующей курортно – рекреационной базы КМВ являются уникальной территорией России [5].

Занимая 8,9% территории Ставропольского края, с третью населения, здесь производится 31,7% промышленной продукции (22,6% в городах – курортах). Курортная инфраструктура Кавминвод включает 115 санаториев, 4 общекурортных объединения. На его территории сконцентрировано более 100 источников минеральной воды 13 различных типов и источники с целебной грязью Тамбуканского озера [1].

Регион Кавказских Минеральных Вод представляет собой туристско-рекреационный комплекс, который обладает всеми условиями способными сформировать необходимый социокультурный потенциал, для удовлетворения потребностей отдыхающих, не только в лечебно-оздоровительном направлении, но и в туризме. Курортно – туристский комплекс является динамично развивающейся отраслью экономики Ставропольского края.

Современный курортно – рекреационный комплекс представлен 115 санаторно – курортными предприятиями, 65 гостиницами, 3 базами отдыха и туризма. Из общего числа специализированных средств размещения края наибольшая доля приходится на санатории и пансионаты с лечением, детские санатории и базы отдыха [2].

Наибольшее число мест составляют санатории и пансионаты с лечением: 347,3 тыс. чел. в год, и в России 339 тыс. чел.

Существует тенденция роста числа мест в санаториях и пансионатах с лечением связана с некоторым ухудшением показателя общественного здоровья населения страны и края и кризисной демографической ситуацией.

Санаторно – курортный комплекс КМВ выполняет особые социально - экономические функции: способствует улучшению здоровья, повышению жизненной активности, повышению производительности труда и т. д.

Учитывая огромный санаторно – курортный потенциал региона КМВ, способный увеличить доходную часть бюджета Ставропольского края, комплексное развитие должно быть определено как приоритетное направление хозяйственной деятельности Ставропольского края.

Социально – экономический кризис 90 –х. годов поразил все сферы российской экономики и особенно сильно проявился на такой отрасли как курортно – рекреационная. В условиях снижения уровня жизни населения, катастрофического роста неплатежеспособности предприятий и организаций

упал спрос на отдых и лечение на курортах страны. Распалась прежняя система курортного дела, в связи с этим ухудшились все основные показатели его деятельности. В туристско-рекреационном комплексе возник ряд важных проблем, связанных с нестабильностью геополитического положения и экономической ситуации, технологической отсталостью баз размещения и инфраструктуры, низким качеством и недостаточным разнообразием предоставляемых услуг, проблемами загрязнения природной среды и отсутствием адекватной информации о предложении рекреационных услуг. Они остаются до конца неразрешенными до сих пор. Ситуация на курортах Кавказских Минеральных Вод постепенно стабилизируется. К началу 21 века загрузка санаторно-курортной базы достигла 80% и продолжает расти [5].

Наблюдаемый подъем (таблица 1) свидетельствует о том, что санаторно – курортная отрасль постепенно становится одной из наиболее динамично развивающихся.

Таблица 1 - Загрузка санаториев и пансионатов по региону КМВ за 2000 – 2004 годы (чел.)

Города	Годы				
	2000	2001	2002	2003	2004
Кисловодск	127606	129779	138671	138195	143473
Ессентуки	83729	92372	87999	85151	88615
Пятигорск	66156	74573	69828	63389	63442
Железноводск	67800	66029	66225	64713	69613
Минеральные Воды	1803	1843	2684	2870	2262
Итого по КМВ	347094	364596	365407	354318	367405

Из таблицы следует, что наибольшее количество санаторно – курортных учреждений находится в городах Кисловодске и Ессентуках. Число отдыхающих во всех городах КМВ за последние годы увеличивается [4].

В регионе КМВ ведут туристическую деятельность 86 туристских фирм, имеющих лицензию на туроператорскую и турагентскую деятельность и 26 туристских комплексов, гостиниц и мотелей, имеющих собственную материальную базу на 3200 мест. Большинство отдыхающих, прибывших без путевок, предпочитают останавливаться в санаториях, где решены проблемы питания, имеются бассейны и спортивные залы, предоставляются экскурсии и другие услуги. В случае загрузки санаторно-курортного комплекса на 90%, загруженность гостиниц составляет всего лишь 42,9% [7].

Таблица 2 – Типы санаторно – курортных организаций по Ставропольскому краю в динамике 2000 – 2004 года.

Показатели	Годы				
	2000	2001	2002	2003	2004
Санаторно – курортных организаций всего: из них.	108	114	117	112	106
Санатории и пансионаты с лечением	93	97	95	94	95
Детские санатории	11	12	11	11	11
Санатории для детей с родителями	4	3	4	4	4
Санатории – профилактории	5	5	5	3	2
Курортные поликлиники	2	2	2	2	2
Бальнеологические и грязелечебницы	5	5	5	5	5
Организации туризма всего: из них.					
Базы и другие организации отдыха	5	6	8	8	2

Из таблицы 2, следует что санаторно – курортные организации претерпевают сокращение специализированных средств размещения в динамике с 2000 по 2004 год. Серьезной проблемой в развитии курортной зоны края остается устаревшая градостроительная документация городов. Существующая документация не соответствует схеме районной планировки и транспортных путей.

Недоработки в системе инженерной инфраструктуры увеличивает затратную часть бюджетов муниципальных образований, что не способствует сохранению природных ресурсов, являющихся основным лечебным фактором курортных территорий.

По данным Ставропольского крайкомстата общая численность лечившихся и отдыхавших в санаторно – курортных организациях в 2004 году составляла 347,3 тыс. чел. Из них количество размещенных лиц составила 338,5 тыс. чел., в том числе обслуженных по путевкам 239,2 тыс. чел., и получивших амбулаторное лечение (по курсовкам) 8,5 тыс. чел.

Общая численность лечившихся и отдыхавших в санаториях для детей с родителями составила16,4 тыс. чел. в том числе обслужено по путевкам 16,0 тыс. чел. Общая численность лечившихся и отдыхавших в детских санаториях составила 24,3 тыс. чел. в том числе обслужено по путевкам 24,0 тыс. чел. В санаториях и профилакториях лечились и отдыхали 2,0 тыс. чел., численность размещенных лиц составила1,9 тыс. чел., в том числе по путевкам 1,7 тыс. чел. и 0,1 тыс. чел. получили амбулаторное лечение.

Общая численность лечившихся в курортных поликлиниках составило 2,2 тыс. чел. В бальнеологических и грязелечебницах лечились и отдыхали 6,9 тыс. чел., 1,8 тыс. чел., были размещены, по путевкам было обслужено 1,7 тыс. чел. и 5,1 тыс. чел. получили амбулаторное лечение.

Общая численность отдыхавших и лечившихся в организациях отдыха составила 30 чел., из них в пансионатах отдыха 20 чел., и 10 чел в базах отдыха. Распределение численности лиц, лечившихся и отдыхавших в специализированных средствах размещения, по типам организаций в 2004 году лидирующие позиции у санаторно – курортных организаций.

Количество размещенных лиц в специализированных средствах размещения в 2004 году всего составил 338765 человек, в том числе по целям поездок. Отдых, досуг – составил 5696 человек; деловые и профессиональные поездки составили – 5485 человек; лечение и профилактика составили – 326218 человек; прочие составили – 1366 человек.

В специализированных средствах были размещены 330593 граждан России, в том числе прибывшие на отдых 5481человек, с деловыми и профессиональными поездками 5481, на лечение прибыли 318272 человека и прочие составили 1359 человек. Из них детей было 79999, в том числе прибывшие на отдых 397 детей, с деловыми поездками 75 детей, на лечение прибыли 79527 детей. Прибывшие из стран вне СНГ 553 человека, из них169 прибыли на отдых и 384 на лечение. Прибывшие из стран СНГ 7619 человек , в том числе

прибывшие на отдых 46 человек, с деловыми поездками 4 , на лечение 7562 человека и прочие составили 7 человек.

Санаторно – курортные организации, имеющие стационарные места всего составили 338513 мест. По целям пребывания, граждане занимали места 5559 для отдыха, 5485 для деловых и профессиональных целей, 326103 для лечения, и прочие цели составили 1366 мест. В них размещено 330341 граждан России, в том числе 5344 человек прибыло на отдых, 5481 человек прибыло с деловыми поездками, 318157 человек прибыло на лечение, граждан с прочими целями прибыло 1359 человек. Из них детей прибыло 79971, в том числе на отдых 369 детей, с деловыми поездками 75 детей, на лечение 79527 детей. Из стран вне СНГ размещено 553 человека, в том числе 169 человек прибыло на отдых и 384 человека на лечение. Из стран СНГ размещено 7619 человек, в том числе 46 человек прибыло на отдых, 4 человека с деловыми целями, 7562 человека прибыло на лечение, и прочие составили 7 человек.

Деятельности предприятий, предоставляющих лечебно – оздоровительные услуги населению присущи некоторые особенности. Основные из этих особенностей состоят в необходимости функционирования в виде открытых систем с ключевым внешним фактором – потребностью потребителей.

Определенные механизмы управления санаторно – курортным комплексом представляют собой неотъемлемый элемент системы управления, реализующимся в конкретных механизмах: планирование, организацию, регулирование, учет и контроль.

По продолжительности пребывания лидируют от 8 до 28 дневные пребывания и в основном гражданами России. Пребывания с детьми отмечено в основном 1 -3 дневные и 8 -28 дневные. Численность размещенных лиц в 2004 году составила 338765, в том числе граждан Росси составила 330593 чел. из них детей 79999. Численность размещенных из стран вне СНГ равна 553, а численность граждан стран СНГ составила 7619.

Численность коек т в санаторно – курортных организациях имеющие стационарные места в 2004 году составляла 338513, в них были размещены граждане России 330341 чел., из них 79971 детей. Граждан стран СНГ было 7619 чел., а граждан стран вне СНГ 553 [8].

Сопрягая вышеизложенные данные, следует, что в основном из всей численности лиц размещенных в специализированных средствах размещения это граждане России. К сожалению, из – за несоответствия уровня наших санаторно – курортных организаций и сложившейся геополитической системы, мы теряем клиента, способного платить за предоставленные услуги. Доля иностранных туристов очень мала, в основном они пребывают по профессиональным делам и остаются на 1 – 3 суток.

По данным федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю число организаций на территории КМВ специального назначения по медицинскому профилю в 2004 году имеет следующий вид:

Лечение систем кровообращения было 52; органов пищеварения 67; органов дыхания нетуберкулезного происхождения 27; нервной системы 40;

костно – мышечной системы и соединительной ткани 29; эндокринной системы; расстройства питания и нарушения обмена веществ 34, кожи и подкожной клетчатки 10; мочеполовой системы 35; гинекологическими болезнями 30; туберкулезом 1 [3].

Таким образом, в системе санаторно – курортного комплекса КМВ созданы все предпосылки для лечения ряда заболеваний по медицинскому профилю.

Из числа здравниц КМВ, занимающихся оздоровлением и лечением детей число детских оздоровительных учреждений имеет тенденцию к росту, так в 2000 году их было 621, а в 2004 году уже 700, что на 79 учреждений больше. Увеличилась численность отдохнувших детей в оздоровительных учреждениях в период с 2000 по 2004 год на 5,2 тыс. чел. Это связано с финансированием Фонда социального страхования Российской Федерации, доля средств которого в 2003 году составила 46,6%. В 2003 году фактические расходы средств обязательного социального страхования на финансирование оздоровления детей составили 11,5 млрд. рублей, что составляет 99,3 % от ассигнований, предусмотренных Федеральным законом от 08. 02. 2003 года № 25 – ФЗ «О бюджете Фонда социального страхования на 2003 год» по статье «Оздоровление детей».

Рост численности детей с хроническими заболеваниями объективно нуждающихся в профилактическом санаторно – курортном лечении, осуществляется с участием средств обязательного социального страхования, преимущественно в период школьных каникул.

В 2004 году финансирование оздоровления детей с участием средств обязательного социального страхования регулируется Федеральным законом от 08. 12.2003 года № 166 – ФЗ «О бюджете Фонда социального страхования Российской Федерации на 2004 год» и распоряжением Правительства РФ от 05.03.2004 года №320–р., которым определены порядок и условия расходования указанных средств на оплату полной или частичной стоимости путевок на оздоровление детей школьного возраста до 15 лет включительно.

За счет средств обязательного социального страхования в 2004 году оплачивалось до 400 рублей на одного ребенка в сутки в детские санаторно – оздоровительные лагеря круглогодичного действия с продолжительностью пребывания 21 – 24 дня.

В 2004 году Федеральным законом от 08.12. 2003 года № 166 – ФЗ «О бюджете Фонда социального страхования РФ на 2004 год» предусмотрены ассигнования на оздоровление детей в размере 11,6 млрд. рублей, что соответствует уровню 2003 года.

По данным федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю финансовые результаты деятельности специализированных средств размещения по формам собственности в 2004 году имеет следующий вид: доходы от эксплуатации специализированных средств размещения составили 3837,9 млн. руб., а расходы по эксплуатации составили 4243,5 млн. руб. финансовый результат составил минус 405,6 млн. руб.

В том числе государственная форма собственности имеет доходы от эксплуатации 1297,2 млн. руб. (33,8%), расходы по эксплуатации 1650,4 млн. руб. (38,9 %), финансовый результат составил минус 353,2 млн. руб.

Муниципальная форма собственности имеет доходы от эксплуатации 8,5 млн. руб.(0,2%), расходы от эксплуатации 19,6 млн. руб. (0,5%), финансовый результат составил минус 11,1 млн. руб.

Собственность общественных объединений и собственность потребительской кооперации имеет доходы от эксплуатации 1337,5 млн. руб. (34,8%), расходы от эксплуатации 1386,4 млн. руб.(32,7%), финансовый результат составил минус 48,9 млн. руб.

Частная собственность общественных объединений имеет доходы от эксплуатации 153,3 млн. руб. (4,0%), расходы по эксплуатации 149,3 млн. руб.(3,5%) финансовый результат составил в 4,0 млн. руб.

Смешанная российская собственность общественных организаций без иностранного участия имеет доходы от эксплуатации 913,2 млн. руб. (23,8%), расходы 826,2 млн. руб. (19,5%), финансовый результат составил 87,1 млн. руб.

Иностранная собственность имеет доходы от эксплуатации 109,8 млн. руб. (2,9%), расходы по эксплуатации 169,4 млн. руб. (4,0%), финансовый результат составил минус 59,6 млн. руб.

Смешанная собственность с совместным российским и иностранным участием имеет доходы от эксплуатации 18,4 млн. руб. (0,5%), расходы по эксплуатации 42,2 млн. руб.(0,9%), финансовый результат составил минус 23,4 млн. руб. [9].

Из выше сказанного следует, что по всем формам собственности положительный финансовый результат имеют организации с частной формой собственности, смешанной российской формой собственности без иностранного участия и иностранной формой собственности. Таким образом, данные организации являются рентабельными, чего нельзя сказать о других организациях.

В 2004 году наметился рост расходов и уменьшился рост доходов в сравнении с 2002 годом. Доходы от эксплуатации в 2002 году составляли 2882,2 млн. руб., а в 2004 году уже 3837,9млн. руб., в то время как расходы составляли 3416,3 млн. руб. и 4243,5 млн. руб. соответственно, это значит, что по краю расходы превышают доходы.

В санаториях для детей с родителями в 2004 году доходы от эксплуатации увеличились на 168 млн. руб. в сравнении с 2002 годом, а расходы увеличились на 580 млн. руб. соответственно.

В детских санаториях в 2004 году доходы от эксплуатации увеличились на 242 млн. руб. в сравнении с 2002 годом, а расходы увеличились на 220 млн. руб. соответственно.

Таким образом, в специализированных средствах размещения расходы значительно превышают доходы, это значит, что предприятия нерентабельные.

Необходимо на государственном уровне решать проблемы рекреационного комплекса Ставропольского края уже «сегодня». Необходимо заботится о здоровье нации, в том числе о будущих трудовых ресурсах.

Таблица 3 - Основные показатели, характеризующие финансовое состояние крупных и средних санаторно – курортных учреждений (млн. руб.)

Показатели	2000	2001	2002	2003	2004
Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток)	42,0	41,5	17,4	2,5	30,2
В % к соответствующему периоду предыдущего года	109,9	116,8	47,0	6,4	в 12,4 раза
Удельный вес прибыльных предприятий в общем числе предприятий и организаций, %	75,1	70,3	60,9	63,9	73,7
Сумма прибыли	19,9	20,3	47,7	64,6	32,6
Удельный вес убыточных предприятий в общем числе предприятий и организаций	26,9	29,7	39,1	36,9	26,3
Сумма убытка	19,9	20,3	47,7	64,6	32,6
Дебиторская задолженность	120,0	134,9	150,7	149,2	163,4
Из нее: задолженность покупателей и заказчиков	80,0	80,4	120,9	107,9	122,7
Кредиторская задолженность	549,7	444,0	390,5	553,0	569,5
Из нее: задолженность поставщикам	326,2	222,6	227,7	214,5	230,6
Задолженность по платежам в бюджеты всех уровней	32,3	25,9	30,9	25,0	20,4
Задолженности в государственные фонды	11,0	14,0	18,5	18,9	20,1

Из чего следует, что финансовое состояние санаторно – курортных учреждений имеет тенденцию к снижению, сумма убытка выросла с 19,9 млн. руб. в 2002 году до 32,6 млн. руб. в 2004 году, тогда как сумма прибыли с 61,9 млн. руб. в 2002 году увеличилась до 62,8 млн. руб. в 2004 году. В 2000 году задолженность по платежам в бюджеты всех уровней составляла 32,3 млн. руб., а в 2004 уже 20,4 млн. руб., что на 11,7 млн. руб. меньше. А это значит, что санаторно – курортные учреждения медленно, но уверенно набирают темпы роста.

По данным федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю износ основных фондов в туризме и гостиничном хозяйстве в 2004 году имеет следующий вид.

Степень износа основных фондов в гостиничном хозяйстве составила 41,1%, в том числе износ зданий имел 40,8%, износ сооружений имел 50,6%, машины и оборудование износилось на 56,2%, транспортные средства износились на 81,2 %. Степень износа фондов туризма и отдыха составила 38,4%, в том числе износ зданий составил 36,3%, износ сооружений составил 52,8%, машины и оборудование износилось на 55,2%, транспортные средства износились на 24,3%. В свете сказанного вырисовывается неблагоприятная картина в гостиничном и туристском хозяйстве: необходима модернизация организаций, для чего необходимы инвестиции.

Степень износа санаторно – курортных учреждений в 2004 году составила 29,9%, в том числе износ зданий составил 22,0%, износ сооружений составил 43,6%, машины и оборудование износилось на 46,7%, транспортные средства износились на 50,3 % [10]. Данная ситуация связана с реорганизацией собственности на предприятиях, которая привела к высокой стоимости минеральных вод и лечебных процедур, (наблюдается повышение стоимости

на путевки), ветшающее оборудование, невозможность бюджетных и частных инвестиций.

Государственное регулирование в санаторно – курортной сфере ставит своей целью соблюдать интересы государства и общества в целом. При этом государство выступает как властная структура, влияющая на функционирование хозяйственных субъектов и устанавливающая правила поведения на рынке лечебных услуг. Следует учитывать, что санаторно – курортная система требует разработки особых принципов организации, так как она связана и с эксплуатацией природных лечебных ресурсов и с организацией лечебного процесса.

В сложившейся социально – экономической ситуации в крае внутренние курортно – рекреационные услуги большинству населения недоступны. В России в нынешних условиях не более 8% работающего населения могут позволить себе отдых высокого качества [1].

Главная причина, по которой люди стали меньше отдыхать – нехватка денежных средств. По статистике численность бедных людей составляет 16,3% населения России. За черту бедности попадают люди с доходами ниже прожиточного минимума.

Другой веской причиной, ограничивающей отдых населения, является высокий уровень занятости, характерный для руководящих структур и предпринимательской среды.

Кавказские Минеральные Воды в перспективе должны сохранить и по возможности наращивать свои функции центра туризма и санаторно-курортного лечения. Санаторно – курортный комплекс КМВ должен получить федеральную поддержку в содействии реконструкции инфраструктуры, материально-технической базы рекреационных предприятий. Сложная социальная напряженность на КМВ, несколько понизила популярность курорта среди отдыхающих. В последнее время курорт способен реализовывать многие потребности отдыхающих, основной специализацией региона попрежнему является санаторно-курортное лечение, 53,3% отдыхающих приезжают на курорт с целью оздоровления.

Хорошо спланированные мероприятия могут повысить уровень туристско-рекреационного комплекса, усовершенствовав медицинское обслуживание, материальную и техническую базу. Государственные и муниципальные органы власти, предприятия, оказывающие туристские услуги, а также население городов-курортов должны по возможности участвовать в привлечении туристов и повышении качества их обслуживания.В регионе проводится реконструкция некоторых санаториев, уменьшается количество мест, но улучшается комфортабельность номеров – обычные палаты заменяются люксами и полулюксами, реставрируются санатории дореволюционной постройки, построен аквапарк в санатории «Долина нарзанов», дельфинарий в Ессентуках.

Построены заводы по розливу минеральной воды «Новотерская целебная», «Новоессентукская целебная», проведена реконструкция железной ветки Минеральные Воды - Кисловодск.

Рассматривается вариант строительства канатно-кресельной дороги с вершины Машука до подножия и вершин Бештау, аквапарков, путепроводов, над железнодорожной веткой Минеральные Воды – Кисловодск.

К развитию рекреационной инфраструктуры КМВ привлекаются частные инвесторы. Так в 2003 году инвестиции из внебюджетных источников составляли 3847,9 млн., рублей, то в 2005 году он вырос до 6429,1 млн. рублей, (что в 1,7 раз больше).

Доля региона КМВ в общем объеме инвестиций Ставропольского края в 2001 году составляла 12,9%; в 2002 году – 15,6 %; в 2003 году – 18%; в 2004 году – 21,7%; в 2005 году – 29,8%. Рост инвестиций в период с 2001 по 2005 увеличился на 16,9 %, этот рост позволил решить ряд социально – экономических проблем, но объем таких инвестиций является мизерным.

Перспективы развития рекреационного комплекса КМВ связаны с развитой сетью рекреационных ресурсов и базой размещения рекреантов. Разнообразие рекреационных ресурсов: климатологических, бальнеологических, культурно-этнографических особый эколого-курортный регион Кавказских Минеральных Вод обладает значительным кадровым потенциалом и способностью разместить более 40 тысяч рекреантов.

В свете сказанного можно отметить, что реализация курортного продукта требует не только большой активности, но и системного решения данных проблем посредством обеспечения экономических и правовых условий для развития рекреации.

Нельзя забывать о финансовых вливаниях со стороны государства, основанных на экономической эффективности инвестиций в санаторно – курортную сферу КМВ.

Реализация данных мероприятий должна способствовать развитию рекреационного комплекса и стабилизации политических и социально – экономической ситуации на КМВ.

Библиографический список

1. Батнасунов, А.С., Лежебоков, А.А., Сущенко, Е.Н. Особенности туризма в Современной России (на примере Кавказских Минеральных Вод) / А.С. Батнасунов, А.А. Лежебоков, Е.Н. Сущенко. – Невинномысск, 2005. – 210с. – ISBN 5 – 89571 – 071- 9

2. Курорты Ставрополья / Госкомстат России Ставропольский краевой комитет государственной статистики. Ставрополь, 2003. – 115 с.

3. Мозговая В.П., Медико – экономическая эффективность и организация лечения больных заболеваниями органов пищеварения на курорте Ессентуки. Автореферат Дис... канд. мед. наук. – М.: 1973

4. Михайленко, А.В Экономические основы курортной базы КМВ (на материалах Кавказских Минеральных Вод) / Автореферат диссертации кандидата экономических наук / Ставрополь, 2006 – 26 с.

5. Савельева, В.В Рекреационные ресурсы Ставропольского края: Ставрополь: Издательство СГУ, 2004, - 71с.

6. Ставропольский край: путеводитель « Пти Фюте». – М.: Издательство «Авангард», 2005. – 176 с. – ISBN 5- 86394- 261 -4

7. Статистические данные о годовой численности рекреантов на 2003.[Электронный ресурс]. Режим доступа http: //www. Region. Kmv. ru.

8. Туризм и туристские ресурсы в Ставропольском крае: статистический сборник. / Федеральная служба государственной статистики территориальный орган по Ставропольскому краю. – Ставрополь, 2005. – 56

9. Туризм в Ставропольском крае: Статистический сборник / Ставропольский краевой комитет госкомстатистики. – Ставрополь, 2002.

10. Туризм в Ставропольском крае: Статистический сборник / Ставропольский краевой комитет госкомстатистики. – Ставрополь, 2003